```
SEQUENCE LISTING
        G. TRADIUS
        KHANUJA, SUMAN PREET SINGH
SHASANY, AJIT KUMAR
DHAWAN, SUNITA
DAROKAR, MAHENDRA PANDURANG
SATAPATHY, SARITA
<110>
        KUMAR, TIRUPPADIRIPULIYUR R. SANTHA
SAIKIA, DHARMENDRA
PATRA, NIRMAL KUMAR
BAHL, JANAK RAJ
         TRIPATHY, ARUN KUMAR
         KUMAR, SUSHIL
<120> NOVEL SCREENING METHOD FOR SELECTION OF INSECT TOLERANT PLANTS
<130>
        U-012567-2
<140>
        09/487,405
<141>
        2000-01-18
<160>
        20
<170>
        PatentIn version 3.2
<210>
<211>
<212>
        10
        DNA
<213>
        Artificial Sequence
<220>
<223> MAP Primer
<400> 1
                                                                                          10
aaatcggagc
<210>
        2
        10
<211>
<212>
        DNA
        Artificial Sequence
<213>
<220>
<223> MAP Primer
<400> 2
                                                                                          10
gtcctactcg
<210>
<211>
        10
<212>
        DNA
<213>
        Artificial Sequence
<220>
<223>
        MAP Primer
<400> 3
                                                                                          10
gtccttagcg
<210>
        4
        10
<211>
```

0156

SEP 0 2 2004

<212>

DNA

Page 1

<213>	Artificial	Sequence			
<220> <223>	MAP Primer				
<400> tgcgcg	4 atcg				10
<210> <211> <212> <213>	5 10 DNA Artificial	Sequence			
<220> <223>	MAP Primer				
<400> aacgta	5 cgcg		-		10
<210> <211> <212> <213>	6 10 DNA Artificial	Sequence		. •	
<220> <223>	MAP Primer				
<400> gcacgc					10
<210> <211> <212> <213>	7 10 DNA Artificial	Sequence			
<220> <223>	MAP Primer			,	<i>,</i>
<400> caccct	7 gcgc				10
<210> <211> <212> <213>	8 10 DNA Artificial	Sequence			
<220> <223>	MAP Primer				
<400> ctatcg	8 ccgc				10
<210> <211> <212> <213>	9 10 DNA Artificial	Sequence			
<220> <223>	MAP Primer				

Page 2

<400> cgggat	ccgc		10
<210> <211> <212> <213>	10 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> gcgaat	10 tccg		10
<210> <211> <212> <213>	11 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> ccctgc	11 aggc		10
<210> <211> <212> <213>	12 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> ccaagc	12 ttgc		10
<210> <211> <212> <213>	13 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> gtgcaa	13 tgag		10
<210> <211> <212> <213>	14 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400>	14 cgtg		10

<210> <211> <212> <213>	10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> aagata	15 gcgg		10
<210> <211> <212> <213>	16 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> ggatct	16 gaac		10
<210> <211> <212> <213>	17 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> ttgtct	17 cagg		10
<210> <211> <212> <213>	18 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> catccc	18 gaac		10
<210> <211> <212> <213>	19 10 DNA Artificial	Sequence	
<220> <223>	MAP Primer		
<400> ggactc	19 cacg		10
<210> <211> <212>	20 10 DNA		

Page 4

<213> Artificial Sequence <220> <223> MAP Primer

<400> 20 agcctgacgc

10